

### I laureati e la sostenibilità ambientale Rapporto 2023

Marina Timoteo, Direttrice AlmaLaurea

19 ottobre 2023



#### Realtà in transizione

2020 prima indagine interna sul nostro data-base con incrocio dei nostri dati e delle informazioni sull'offerta formativa del Ministero sui corsi di studio

Risultati che ci hanno spinto a esplorare nuove vie di indagine



Problema della costruzione di strumenti di misurazione: quale tassonomia?

Lunga fase istruttoria e prime definizioni

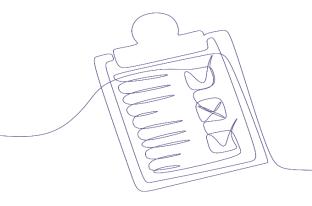


### La parola ai laureati

#### **222.000** laureati dell'anno 2022

#### domande su:

- ✓ occasioni di approfondimento di tematiche legate alla sostenibilità ambientale durante il percorso di studi
- √ livello di approfondimento delle tematiche
- ✓ valori associati a questi temi, nella formazione e nel lavoro futuro







### Le tematiche rilevate nel questionario: 11 tematiche, 3 àmbiti



Mobilità e trasporti sostenibili



Gestione delle risorse, rifiuti e consumi



Sostenibilità energetica



Cambiamenti climatici e cura degli ecosistemi



Edilizia, infrastrutture e industrie sostenibili



Urbanistica e paesaggistica per la sostenibilità ambientale



Politiche, amministrazione, istituzioni per la sostenibilità ambientale



Impatto della sostenibilità ambientale sugli aspetti socio-economici della società



Imprenditorialità sostenibile



Agricoltura e alimentazione sostenibile



Educazione alla sostenibilità ambientale



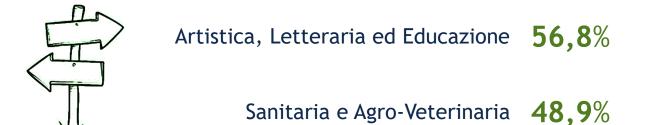
#### La sostenibilità ambientale affrontata durante gli studi

LAUREATI 2022



STEM **67,4**%

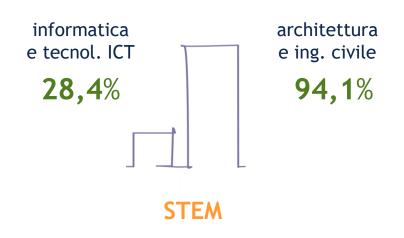
Economica, Giuridica e Sociale 67,0%

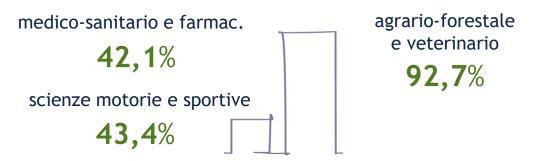




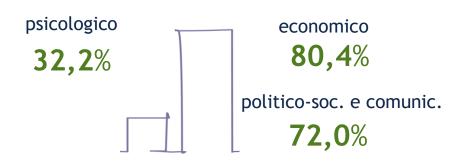
# La sostenibilità ambientale affrontata durante gli studi: diseguale distribuzione nei percorsi

LAUREATI 2022

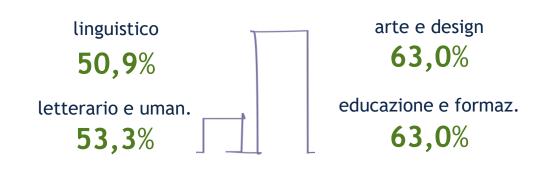




Sanitaria e Agro-Veterinaria



Economica, Giuridica e Sociale



Artistica, Letteraria ed Educazione



### Quanti laureati hanno risposto «sì»

LAUREATI 2022

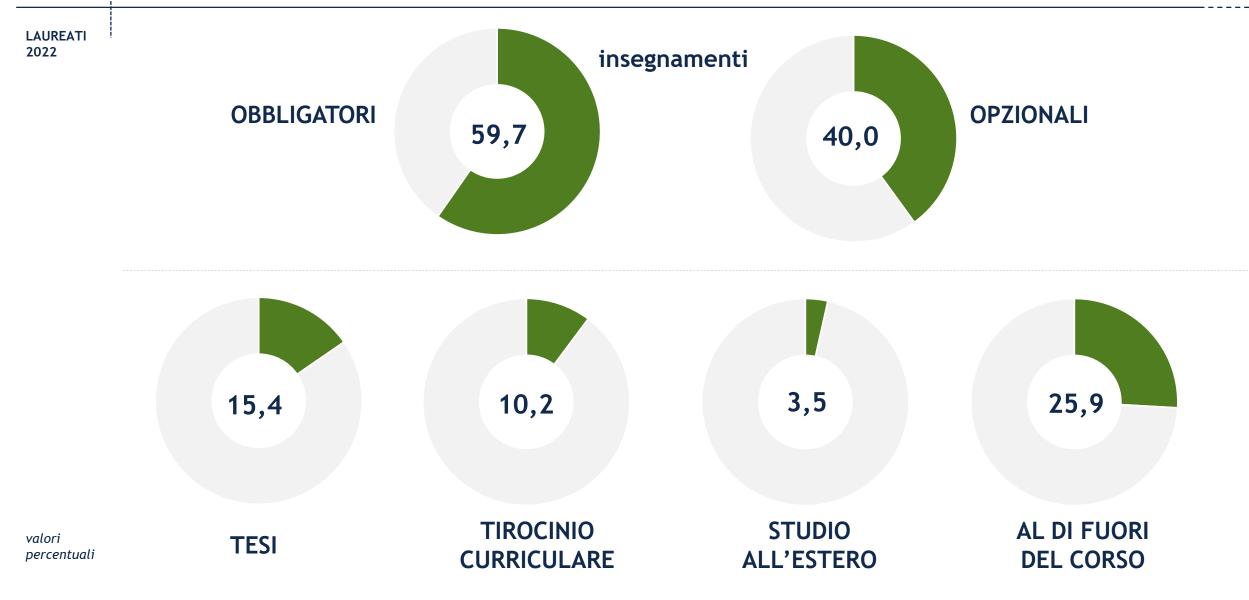
222.000 laureati intervistati

136.379 laureati che hanno trattato nel corso degli studi tematiche legate alla sostenibilità ambientale





### Quando sono state trattate le tematiche sulla sostenibilità ambientale





### Approfondimento delle tematiche sulla sostenibilità ambientale

LAUREATI 2022









### Le tematiche legate alla sostenibilità ambientale: le più e le meno studiate

LAUREATI 2022

gestione delle risorse, rifiuti e consumi 41,1

cambiamenti climatici e cura degli ecosistemi 39,1

sostenibilità energetica 37,9

impatto della sostenibilità ambientale sugli aspetti socio-economici della società 35,6

•••

imprenditorialità sostenibile 23,9

urbanistica e paesaggistica per la sostenibilità ambientale 23,7

edilizia, infrastrutture e industrie sostenibili 22,2

agricoltura e alimentazione sostenibile

21,9





### Le tematiche legate alla sostenibilità ambientale: le più studiate nei percorsi di studio

1/2

50,0%

LAUREATI 2022



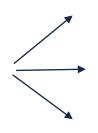


educazione alla sostenibilità ambientale 34,7%

urbanistica e paesaggistica per la sostenibilità ambientale 28,8%



Economica, Giuridica e Sociale



impatto della sostenibilità ambientale sugli aspetti socio-economici della società

47,2%

imprenditorialità sostenibile

per la sostenibilità ambientale

politiche, amministrazione, istituzioni

37,7%

### Le tematiche legate alla sostenibilità ambientale: le più studiate nei percorsi di studio

2/2

LAUREATI 2022





sostenibilità energetica 52,2%
gestione delle risorse, rifiuti e consumi 47,6%
cambiamenti climatici e cura degli ecosistemi 43,6%
mobilità e trasporti sostenibili 34,4%



# Le tematiche legate alla sostenibilità ambientale: differenze di genere

LAUREATI 2022



percorsi STEM percorsi a bassa presenza femminile (soprattutto ingegneria 27%)

le DONNE, che tradizionalmente si iscrivono meno degli uomini ai percorsi di laurea STEM, quando lo fanno, frequentano più degli UOMINI gli insegnamenti in cui si affrontano tematiche legate alla sostenibilità ambientale



# Chi sono i laureati che affrontano tematiche legate alla sostenibilità ambientale?

LAUREATI 2022



esperienze di lavoro nel corso degli studi

+4,6 p.ti percentuali

tesi all'estero

+2,9 p.ti percentuali

disponibilità alla mobilità per ragioni di lavoro

trasferte frequenti

+3,6 p.ti percentuali

cambi di residenza

+4,5 p.ti percentuali



# Dinamicità e apertura ancora più accentuata per chi sceglie le tematiche tra gli insegnamenti OPZIONALI\*

LAUREATI 2022

Rispetto a chi ha affrontato le tematiche durante gli insegnamenti OBBLIGATORI

\* compresi tesi, tirocinio curriculare, esperienza di studio all'estero



esperienze di studio all'estero

esami convalidati all'estero



15

esperienze di lavoro +3,5 p.ti percentuali



opportunità di contatti con l'estero

propensione a lavorare in uno Stato europeo +3,8 o in uno Stato extra-europeo +2,3 p.ti percentuali



#### Le motivazioni dell'interesse

LAUREATI 2022

> desiderio di migliorare il benessere della società e delle future generazioni

64,7%



senza differenze per tipo di corso di laurea

interesse per le materie di studio 24,6%

più frequente tra i laureati di secondo livello

possibilità lavorative offerte nel campo della sostenibilità ambientale

17,7%



più frequente tra i laureati di secondo livello



### Le motivazioni dell'interesse: differenze di genere

LAUREATI 2022



desiderio di migliorare il benessere della società e delle future generazioni

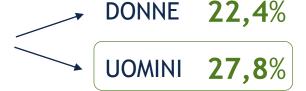
64,7%

DONNE **66,0**%

**UOMINI 62,8**%



interesse per le materie di studio 24,69



possibilità lavorative offerte nel campo della sostenibilità ambientale

**17,7**%

DONNE 15,3%
UOMINI 21,1%



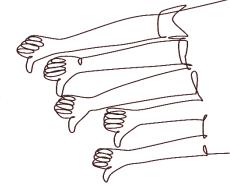
### La valutazione delle tematiche legate alla sostenibilità ambientale

LAUREATI 2022

I laureati valutano:

#### **INSUFFICIENTE** (valutazione **5,0** su 10)

livello di approfondimento delle tematiche sulla sostenibilità ambientale trattate durante gli insegnamenti obbligatori o opzionali



I laureati chiedono:



MAGGIOR APPROFONDIMENTO degli argomenti

(valutazione 6,5 su 10)

valori medi (scala 1-10)

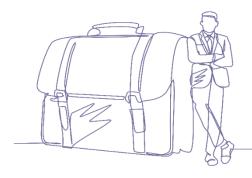


### Laureati che hanno affrontato almeno una tematica sulla sostenibilità ambientale: generale proiezione verso il mercato del lavoro

LAUREATI SECONDO LIVELLO A UN ANNO

#### TASSO DI OCCUPAZIONE

Indagine 2023: primi risultati



**+4,8** p.ti percentuali (79,3% rispetto a 74,5%)

rispetto a chi NON ha trattato le tematiche legate alla sostenibilità ambientale

Tale vantaggio è confermato, in particolare, nei percorsi con i più bassi livelli occupazionali

Economica, Giuridica e Sociale

+12,1 p.ti percentuali (72,3% rispetto a 60,2%)

Artistica, Letteraria ed Educazione

+6,4 p.ti percentuali (72,9% rispetto a 66,5%)



#### L'etica della sostenibilità

«Investire CON i giovani e non semplicemente SU i giovani»

